PCT/EP2003/006085

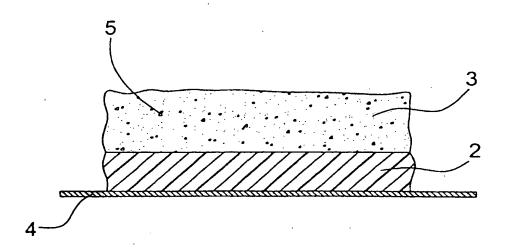


Fig. 1

Sample	Recipe	Surface weight /	6	Material	Shieldin	g effect with	Shielding effect with given X-ray tube voltage	e voltage				
į		kg/m²	tance /	/ mm	60 kV		80 kV		100 KV		125 KV	
			5		LE / mm Pb	Specific LE	LE / mm Pb	Specific LE	LE / mm Pb	Specific	LE / mm Pb	Specific LE
1	1	1.42		0.40	0.12	30	0.13	33	0.13	33	0.15	38
2	2	1.35	0.17	0.33	0.11	33	0.15	45	0.14	42	0.12	36
m	2		0.34	2x0.33	0.24	36	0.26	39	0.25	38	0.22	33
4	2	1.95		0.45	0.17	38	0.19	42	0.19	42	0.17	38
2	2	1.86	0.43	0.44	0.16	36	0.18	41	0.18	41	0.14	32
9	2		1.03	2x0.44	0.34	39	0.36	41	0.34	38	0.30	34
7	2	2.85	0.88	0.64	0.27	42	0.29	45	0.27	42	0.25	39
&	2		2.06	2x0.63								
6	3	1.45		0.35	0.12	34	0.13	37	0.12	34	0.12	34
10	8	1.91		0.43			0.18	42	0.17	40	0.16	37
11	en en	2.76		0.61			0.26	43	0.25	41	0.22	36
12	4	1.36		0.35	0.11	31	0.12	34	0.12	34	0.11	31
13	4	1.82		0.44	0.15	34	0.21	48	0.17	39	0.16	36
14	4	2.66	0.86	0.62	0.22	35	0.25	40	0.25	40	0.22	35
u,		6			000		0,0					
CT	Xeno- lite lead- free	1.38	0.0 9.0 88	0.44 2x0.44	60.0	2	0.10	73	0.15	¥.	0.11	52
17	Xeno- lite lead- free	1.93	1.28	0.60 2x0.60	0.14	23	0.16	27	0.17	28	0.15	25
18	Supra- sine	2.09		0.65 2x0.65	0.14	22	0.18	28	0.18	28	0.16	25
19	Supra- sine	2.97	1.71 3.08	0.95 2x0.95			(0.26)					
							֡֜֞֝֓֞֜֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֟֓֓֓֓֓֓֡֓֡֓֡֓֡֓֓֡֓					

Fig. 2